

24SM0208Q**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DE
L'ARRENDAMENT SENSE OPCIÓ A COMPRA DE COTXES ELÈCTRICS PEL CONSORCI
CORPORACIÓ SANITÀRIA PARC TAULÍ****Índex:**

1. Objecte.
2. Condicions generals de la contractació.
3. Requeriments bàsics.
4. Equipament del vehicle.
5. Sistema de localització GPS.

1. OBJECTE.

L'objecte de la contractació és l'arrendament sense opció a compra de 10 cotxes elèctrics per al Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (en endavant CCSPT).

2. CONDICIONS GENERALS DE LA CONTRACTACIÓ.

La durada del contracte serà de 5 anys des de la entrega dels vehicles i la seva data d'inici s'estima que serà 01/06/2024.

Nombre d'unitats a subministrar: 10 vehicles.

Kilòmetres contractats: 75.000 km/vehicle que equival a 15.000 km/vehicle/any.

A l'oferta cal fer constar l'import de l'arrendament mensual i el cost unitari del km segons la taula següent:

Abonament per km no recorregut	0,0229 €/km +IVA
Càrrec per km d'excés	0,0490 €/km +IVA

El vehicle es posarà a disposició del CCSPT amb l'impost de circulació pagat, matriculat, i amb tots els requisits legals per a la seva lliure circulació.

Tant les revisions oficials com les establertes pel fabricant, les ITV, així com tot tipus de reparacions, seran a càrrec de l'empresa adjudicatària. Les revisions es faran als concessionaris oficials del fabricant.

En cas de reparació, avaria, o sinistre total del vehicle, se'n deixarà un de substitució elèctric de característiques similars; el termini màxim de substitució serà de 24 hores des de la notificació de l'averia o sinistre.

El canvi de pneumàtics (als 25.000 km), les punxades, i els deterioraments per ús d'altres parts seran a càrrec de l'adjudicatari.

El preu del contracte inclourà una assegurança a tot risc sense franquícia.

Els vehicles s'entregaran dins del recinte del CCSPT com a màxim en el termini de 3 mesos després de la signatura del contracte i s'estima com a data estimada d'entrega el 1 de juny de 2024.

3. REQUERIMENTS BÀSICS.

Serveis mínims que ha d'incloure l'oferta:

- Impost de matriculació.
- Manteniment Premium.
- Les bateries i la seva reposició.
- Substitució de pneumàtics il·limitada.
- Ajut legal i gestió de multes il·limitat.
- Vehicle de substitució elèctric de característiques similars.
- Tipus d'assegurança: tot risc.
- Despeses de transport incloses al preu de concurs.
- L'empresa adjudicatària posarà a disposició del CCSPT un responsable del contracte que s'encarregarà de tots els moviments de vehicles en cas d'averia, revisió, itv, accident, etc. essent la seva labor recollir el vehicle a les instal·lacions del CCSPT, deixar el vehicle de substitució, realitzar les operacions oportunes pel seu correcte funcionament i tornar-lo a les instal·lacions del CCSPT.

4. EQUIPAMENT DEL VEHICLE.

Els vehicles seran del tipus compacte amb les següents característiques mínimes:

4.1. Prestacions mecàniques i elèctriques mínimes.

- Motor elèctric de 100KW.
- Bateries de 50 KWh.
- Autonomia 400 Km.
- Carregador AC per una recàrrega mínima de 2kW a 43kW (monofàsic/trifàsic).
- Carrosseria del tipus compacta i cinc portes, volant a la banda esquerra.
- Tracció davantera.
- Norma d'emissions: 0 g/km de CO2.
- Distribució electrònica de la frenada.
- Recuperació d'energia en la frenada.
- Control d'arrencada en pendent.
- Rodes motrius elèctriques davanteres.
- Transmissió amb canvi totalment automàtic amb palanca al terra.
- Frens de disc ventilats.
- Direcció assistida elèctrica.
- Control d'estabilitat.
- Capacitat del compartiment de càrrega, 380 litres sense plegar seients (mesura ISO).
- Subjecció de la càrrega.

- Cable de recàrrega MENNEKES-MENNEKES per a punts de càrrega públics i privats.
- Cable de recàrrega ocasional per a presses domèstiques.

4.2. Climatització.

- Aire condicionat amb climatitzador automàtic.
- Sistema de ventilació amb filtres de pol·len i carbó actiu.

4.3. Instrumentació.

- Termòmetre de temperatura exterior.
- Indicador de baixa pressió als pneumàtics amb sensor muntat a la llanta.
- Tauler d'instrumentació amb pantalla TFT.
- Ordinador de viatge amb consum mitjà, consum instantani i autonomia.
- Sistema de càmera marxa enrere

4.4. Multimèdia.

- Limitador de velocitat.
- Sistema d'activació de telèfon per veu i sistema de navegació.
- Quatre altaveus.
- Equip d'àudio amb ràdio AM/FM, RDS.
- Navegador controlat mitjançant pantalla tàctil, i informació de trànsit.

4.5. Pintura.

- Color blanc glacial i retolació del CCSPT incorporats. El CCSPT farà entrega del arxius per generar la retolació una vegada signat el contracte.
- Equip de reparació de pneumàtics.
- Pintura sòlida.

4.6. Carcassa exterior.

- Mirall retrovisor exterior del conductor i de l'acompanyant.
- Eixugaparabrises davanter.
- Llums de dia amb tecnologia LED.
- Regulació dels fars amb ajust d'alçada manual.
- Encesa diürna automàtica.
- Finestra del darrere fixa amb eixugavidres intermitent.
- 5 PORTES; Porta del conductor, porta del darrere (costat conductor), passatger, de darrere (costat acompanyant) amb xarneres davanteres i porta posterior amb porta abatible
- Fars amb tecnologia LED.

4.7. Equipament interior.

- Polsador d'arrencada del vehicle.
- Encesa automàtica de llums d'emergència.
- Alçavidres elèctrics davanterers.
- Seient de davant del conductor individual i ajust longitudinal manual amb ajust del respall; seient de davant de l'acompanyant individual i ajust longitudinal manual.
- Airbag frontal del conductor, airbag frontal de l'acompanyant connectable.
- Control de velocitat de creuer.
- Presa de 12v als seients davanterers.
- Seients de tapisseria de roba (principals i secundaris).
- Llum al portamaletes.
- Cinturó de seguretat davanter al seient del conductor i acompanyant, ajustable i amb pretensors.
- Tancament centralitzat amb comandament a distància.
- Vidre retrovisor interior.
- Airbags laterals davanterers
- Cinc places (2+3)
- Llums de lectura davanteres

5. SISTEMA DE LOCALITZACIÓ.

Els vehicles incorporaran un sistema de localització satelital amb les següents característiques mínimes.

- Localització satelital instantània.
- Historial de recorreguts.
- Gestió de zones.
- Control d'aturades.